

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**CONTRATO DE SUMINISTRO DE ENERGIA ELÉCTRICA PARA LAS  
INSTALACIONES DE AIGÜES DE BARCELONA  
CON EL 100% DE ENERGÍA RENOVABLE**

**(Referencia: Suministro de energía eléctrica precio fijo 2019)**

**Nº EXP.: AB/SAN-ABAST/2019/12**

## **ÍNDICE**

### **1. ANTECEDENTES E INTRODUCCIÓN**

### **2. LOTES Nº 1 A Nº 5: LOTES EN MODALIDAD PRECIO FIJO**

### **ANEXO I. ESTIMACIONES DE CONSUMOS DEL SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA EN LAS INSTALACIONES DE AIGÜES DE BARCELONA.**

## 1. ANTECEDENTES E INTRODUCCIÓN

AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A. (en adelante "**AB**") es una sociedad que gestiona la prestación del Servicio del Ciclo Integral del Agua en 23 municipios del Área Metropolitana de Barcelona.

Entre las tareas a desempeñar en la gestión del servicio se encuentra la explotación de infraestructuras hidráulicas, que requieren del suministro eléctrico ofrecido por comercializadoras de electricidad, suministro que constituye el objeto de la licitación "AB/SAN-ABAST/2019/12.

Así pues, en el presente Pliego de Prescripciones Técnicas (en adelante, el "**PPT**") se caracteriza el suministro de energía eléctrica de los puntos de suministros incluidos en la contratación de referencia. En total, se incluyen 124 puntos de suministro **en modalidad de precio fijo**, repartidos entre los lotes **Nº 1 a Nº 5**, que pueden comprender, entre otros, captaciones, bombes, estaciones de tratamiento de agua potable, colectores, estaciones de aguas residuales y oficinas. Los distintos puntos de suministro se detallan en el Anexo I del presente PPT. En los lotes Nº3 y Nº5, adicionalmente a los suministros anteriores, se incluyen los suministros de los auxiliares de 3 instalaciones de cogeneración.

La/las comercializadora/s que resulte/n adjudicatarias suministrarán la energía eléctrica bajo las condiciones del presente PPT y las que constan en el contrato tipo que se adjunta con el Pliego de Condiciones Particulares, en las instalaciones identificadas en el Anexo I del PPT.

## 2. LOTES Nº 1 A Nº 5: LOTES EN MODALIDAD PRECIO FIJO

### 2.1 DATOS DE LOS SUMINISTROS Y CONSUMOS ESTIMADOS

Los Puntos de Suministro de los 5 Lotes y sus consumos, detallados en el Anexo I, se resumen a continuación, según nº de lote, tensión y tarifa de acceso.

<b>ENERGÍA AB</b>			
	<b>TARIFA</b>	<b>Nº PUNTOS SUMINISTRO</b>	<b>VOLUMEN (KWH)</b>
<b>Lote Nº1 - BT</b>	<b>2.1A</b>	19	150.318
	<b>2.1DHA</b>	5	38.196
	<b>3.0A</b>	66	4.580.092
	<b>TOTAL</b>	90	4.768.606

ENERGÍA AB			
	TARIFA	Nº PUNTOS SUMINISTRO	VOLUMEN (KWH)
Lote Nº2 - AT	3.1A	26	6.646.773
	<b>TOTAL</b>	26	6.646.773

ENERGÍA AB			
	TARIFA	Nº PUNTOS SUMINISTRO	VOLUMEN (KWH)
Lote Nº3 - AT	6.1A EDAR Baix Llob.	1	35.637.394
	3.1A aux. cogeneració	1	32.085
	<b>TOTAL</b>	2	35.669.479

ENERGÍA AB			
	TARIFA	Nº PUNTOS SUMINISTRO	VOLUMEN (KWH)
Lote Nº4 - AT	6.1A EDAR Besòs	1	38.270.900
	<b>TOTAL</b>	1	38.270.900

ENERGÍA AB			
	TARIFA	Nº PUNTOS SUMINISTRO	VOLUMEN (KWH)
Lote Nº5 - AT	Resto puntos 6.1A	6	19.420.597
	3.1A aux. cogeneració	2	14.778
	<b>TOTAL</b>	7	19.435.375

En las instalaciones EDAR Baix Llobregat, EDAR Gavà-Viladecans y EDAR Sant Feliu, identificadas como puntos de suministro en el Anexo I del PPT, actualmente existen contratos con Endesa Distribución Eléctrica, S.L., para la entrega de energía eléctrica producida en régimen especial de cogeneración (ver registros en Anexo I), en la modalidad de Todo-Todo. El suministro de energía eléctrica a las instalaciones de cogeneración (auxiliares de cogeneración) y el suministro principal de la EDAR, formarán parte del mismo lote donde esté asignada la EDAR, según queda especificado en el Anexo I.

La previsión de consumo de los suministros de los lotes Nº1 a Nº5 del Anexo I **corresponde a un periodo de 12 meses, del 1 de septiembre de 2019 al 31 de agosto de 2020.**

## **2.2 CONDICIONES ECONÓMICAS DE LAS OFERTAS**

El precio del suministro de energía para el Punto de Suministro contratado será el que se determine en el documento de formalización del Contrato, según una estructura binómica, compuesta por un término de potencia y un término de energía por periodos, según lo siguiente:

- a) El término de potencia se computará sobre la cantidad contratada (en kW) y será el establecido por la legislación aplicable en cada momento, e incluirá todos los conceptos a excepción del IVA.
- b) El término de energía incluirá todos los conceptos que intervienen: el coste de la energía, el margen del comercializador, los pagos por capacidad, el término de energía de la tarifa de acceso a redes, pérdidas de transporte y distribución, mercado y del sistema, coste del servicio de interrumpibilidad, y demás costes que apliquen al consumidor final según la legislación vigente en cada momento, y demás gravámenes vigentes (a excepción del impuesto eléctrico y del IVA, cuyos importes deberán indicarse como partidas independientes).

El precio del alquiler de los contadores y el precio de alquiler de los equipos de teledistribución y comunicación se tendrán en cuenta independientemente de los conceptos anteriores, en caso de que los equipos no sean propiedad de AB, según se detalla en el Anexo I.

En el caso de producirse variaciones, al alza o a la baja, en los componentes regulados del precio de la electricidad o de la tarifa de acceso, éstas se repercutirán íntegramente en los precios del contrato. Asimismo, en caso de aparecer nuevos conceptos regulados que según la legislación sean trasladables al consumidor final, estos se repercutirán en los precios del contrato.

Para la revisión de los conceptos regulados y la elaboración de las ofertas, se tomará como base: los precios de la Tarifa de Acceso indicados en la Orden IET/107/2014, de 31 de enero; los pagos por capacidad indicados en la Orden IET/2735/2015, de 17 de diciembre; la retribución al Operador del sistema y la retribución al Operador de Mercado indicados en la Orden TEC/1366/2018, de 20 de diciembre y, los períodos tarifarios definidos por el Real Decreto 1164/2001, de 26 de octubre, por el que se establecen las tarifas de acceso a las redes de transporte y distribución de

energía eléctrica (en adelante, el “Real Decreto 1164/2001”) y su posterior modificación en la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre.

En referencia al RD 216/2014 (Disposición Adicional Cuarta) sobre las nuevas condiciones de liquidación de la energía del mercado que entró en vigor a 1 de junio de 2014 y que supuso una modificación de los coeficientes de pérdidas, el adjudicatario deberá aplicar unos coeficientes de pérdidas invariables durante toda la vigencia del contrato, sin posibilidad de regularización de los mismos, por lo que ello, en su caso, deberá reflejarse en la oferta que se efectúe.

En referencia a la Orden IET/244/2014, de 19 de diciembre; en él se hace referencia al coste del servicio de interrumpibilidad soportado por la demanda, el adjudicatario deberá aplicar unos costes de interrumpibilidad invariables durante toda la vigencia del contrato, sin posibilidad de regularización de los mismos, por lo que ello, en su caso, deberá reflejarse en la oferta que se efectúe.

## **2.3 COMPLEMENTOS APLICABLES**

### **2.3.1 POR EXCESO DE POTENCIA DEMANDADA**

La determinación de las potencias base de facturación así como sus tarifas, se calcularán y repercutirán mensualmente, según lo establecido en la legislación y reglamentación vigente.

En cada factura se informará de las potencias máximas registradas, en su caso, correspondientes a cada periodo horario considerado, aportando el coeficiente de sobrepasamiento (Aei), si el cálculo del importe de la cuota de potencia lo requiere.

### **2.3.2 COMPLEMENTOS POR ENERGÍA REACTIVA**

El complemento por consumo de energía reactiva se calculará según lo establecido en el artículo 9, apartado 3 del Real Decreto 1164/2001 o modificaciones posteriores al mismo.

Cada factura detallará los consumos de energía reactiva para cada periodo tarifario, así como las lecturas de las que se obtienen.

### **2.3.3. VARIACIÓN DE LA POTENCIA CONTRATADA**

Cuando se aumente o reduzca la potencia contratada en cualquier instalación, y una vez modificado el correspondiente contrato, la nueva potencia pasará a ser la que rija para el cálculo de la potencia base de facturación o excesos.

## **2.4 CONDICIONES TÉCNICAS**

### **2.4.1 VOLUMEN DE CONTRATACIÓN**

A título meramente informativo, se adjunta en el Anexo I del presente pliego una previsión de consumo de electricidad en el período de contratación. Esta información de los consumos tiene carácter orientativo para los licitadores, y no vinculan a AB en la compra de la energía especificada.

La previsión de consumo de los suministros del Anexo I **corresponde a un período de 12 meses**, desde la fecha de finalización del contrato que AB tiene en vigor, 1 de septiembre de 2019, hasta la fecha de fin del contrato objeto de esta licitación, 31 de agosto de 2020. La oferta presentada por los licitadores establecerá los límites de consumo dentro de los cuales regirán los precios ofertados, así como las desviaciones admisibles por lote en la curva de la demanda eléctrica, no pudiendo diferir, en más o en menos, al 15% de los consumos previstos agregados por lote en el período de contratación, detallados en el Anexo I para cada uno de los lotes.

### **2.4.2 ALTA Y BAJA DE INSTALACIONES**

El adjudicatario deberá permitir el alta y baja de los Puntos de Suministro durante el periodo contractual.

Conforme AB vaya poniendo nuevas instalaciones en marcha, los nuevos puntos de suministro eléctrico, podrán ser incluidos dentro del presente Contrato, formando parte del tipo de tarifa que le sea de aplicación, según tarifa de acceso. Las condiciones económicas para los suministros entrantes serán las mismas que las ofertadas por los licitadores que se adjudique el correspondiente lote de la licitación.

De la misma forma la baja de Puntos de Suministro se comunicará al adjudicatario para que proceda a liquidar los consumos y potencias pendientes hasta el día en que se produjera la misma.

### **2.4.3 GARANTÍA DE SUMINISTRO**

El adjudicatario deberá garantizar el suministro de energía demandada durante el período ofertado, aunque difiera de la cantidad expresada como volumen previsto en el proceso de contratación.

El abandono de algún suministro por parte del adjudicatario durante la vigencia del contrato, sin perjuicio de las responsabilidades derivadas de la suspensión del servicio, implicará la responsabilidad de aquél sobre todos los gastos que se produjeran durante el periodo transitorio de contratación con otra comercializadora y de los sobrecostes que, en su caso, se derivaran del nuevo respecto al anterior, durante la vigencia restante del contrato primitivo.

### **2.4.4 CALIDAD DEL SUMINISTRO**

Los requisitos de calidad del servicio exigido, son los recogidos en el Real Decreto 1955/2000, de 1 de Diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones eléctricas (en adelante, el "**Real Decreto 1955/2000**"), o la regulación que sea de aplicación en cada momento. Por este motivo, a la comercializadora se le requerirá aquello de lo que sea responsable según la legislación vigente en cada momento.

El incumplimiento de los índices de calidad dará lugar a los descuentos en la facturación establecidos en el artículo 105 del Real Decreto 1955/2000 o en la normativa que la sustituya o modifique.

Cuando las incidencias de calidad del servicio sean causadas por la Distribuidora, el adjudicatario deberá encargarse de gestionar las reclamaciones y descuentos reglamentarios por incumplimiento de la calidad del servicio. En caso de defecto de calidad se aplicarán al suministro los descuentos reglamentarios.

AB comunicará al adjudicatario las deficiencias en la calidad del suministro, instalación, mantenimiento y verificación que detecte, para su posterior tramitación de aquél ante la Distribuidora.

### **2.4.5 ATENCIÓN AL CLIENTE**

El adjudicatario designará un Responsable del Contrato (un titular y un suplente), que será la persona física responsable de la correcta realización del suministro objeto

del contrato y cualquier otra prestación incluida en el mismo, y de cumplir las leyes y las normativas que lo regulen, con facultades suficientes para ostentar la representación del contratista, para lo cual deberá acreditar la capacidad y titulación suficiente con el fin de dirigir y organizar de manera efectiva la prestación contratada.

El Responsable del Contrato actuará como interlocutor con AB para la gestión del contrato, debiendo atender y proponer soluciones a las incidencias que procedan, incluyendo la facturación, así como para asesorar, entre otros aspectos, en materia de optimización y ahorro energético.

El adjudicatario deberá disponer de un portal Web para la gestión de la facturación (deberá disponer de un archivo histórico de todos los meses de facturación, acumulado desde el inicio del contrato) y aportar un archivo mensual de facturación de todas las facturas puestas al cobro con la información detallada a continuación:

CUPS completo (20 dígitos), nº de factura, fecha de emisión de factura, fecha inicio consumo, fecha fin de consumo, lectura inicial por periodos, lectura final por periodos, consumo y lecturas por periodos tarifarios, potencia facturada por periodos tarifarios, potencia máxima demandada por periodos tarifarios, consumo de energía reactiva, importe término de potencia, importe término de energía, importe bonificación/recargo potencia, importe bonificación/recargo consumo, importe bonificación/recargo reactiva, importe alquiler de contador, importe conservación contador, importe impuesto eléctrico, importe total factura sin IVA.

Asimismo, el adjudicatario deberá emitir las facturas en lenguaje xml (formato Factura-e). La factura en xml deberá incluir toda la información detallada en el párrafo anterior y vendrá acompañado de un segundo archivo con una copia de la factura en formato PDF que facilite la correcta comprensión de la misma.

## **2.5 EQUIPOS DE MEDIDA**

AB dispone de equipos de medida de los consumos de energía eléctrica, que cumplirán con los requisitos establecidos en el Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico (en adelante, el "**Real Decreto 1110/2007**"), y que podrán ser propiedad de AB o de alquiler.

AB será responsable de la custodia de los equipos de medida y control y el propietario de los mismos lo será de su mantenimiento.

## **2.6 GESTIÓN DE LA REDENCIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE**

El adjudicatario deberá realizar la **gestión administrativa de expedición de las garantías de origen renovable sobre el 100% del consumo real de cada lote a la CNMC de acuerdo a los plazos establecidos por la CNMC**. El adjudicatario deberá proporcionar el listado de puntos de suministro con el consumo total redimido en formato Excel, así como entregar un certificado emitido por el adjudicatario.

## ANEXO I: DATOS HISTÓRICOS DE SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA AIGÜES DE BARCELONA.

### LOTE Nº 1: Baja Tensión (MODALIDAD PRECIO FIJO)

Nombre instalación	CUPs	Dirección	Municipio	Tarifa	Contador	Tele-medida	Potencia (kW)						Consumo (kWh)						
							Potencia P1	Potencia P2	Potencia P3	Potencia P4	Potencia P5	Potencia P6	Energía P1	Energía P2	Energía P3	Energía P4	Energía P5	Energía P6	Consumo total
Bosc de en Vilaró	ES0031408294364001LAOF	Cadenera, 44	Montcada i Reixac	2.1A	Propiedad	No	15	-	-	-	-	-	38.604	0	0	0	0	0	38.604
La Vallensana II	ES0031408285668001YGOF	Polígon 6 Parcel·la 31 (La Vallensana)	Montcada i Reixac	2.1A	Propiedad	No	15	-	-	-	-	-	7.832	0	0	0	0	0	7.832
Mas Guimbau I	ES003140544949001SZOF	C. Mas Guimbau (costat sortida túnel)	Barcelona	2.1A	Alquiler	No	15	-	-	-	-	-	2.946	0	0	0	0	0	2.946
Santa Amàlia	ES0031405451928001CMOF	C.ª de Montjuïc, s/n bxs	Barcelona	2.1A	Propiedad	No	15	-	-	-	-	-	18.366	0	0	0	0	0	18.366
Castelldefels 4	ES0031405969894001SWOF	Av. Número 305, 52	Castelldefels	2.1A	Propiedad	No	12	-	-	-	-	-	21	0	0	0	0	0	21
Montflorit 1	ES0031405059313001BL0F	C. Canaletes, 27	Cerdanyola del Vallès	2.1A	Alquiler	No	15	-	-	-	-	-	12	0	0	0	0	0	12
Derivament Anoia	ES0031405874980001WX0F	C. Revall, s/n (costat camp futbol)	Martorell	2.1A	Alquiler	No	13	-	-	-	-	-	2.100	0	0	0	0	0	2.100
Dipòsit Castelldefels 115	ES0031408504127001MJ0F	Pg 1, Parcela 253	Castelldefels	2.1A	Alquiler	No	14	-	-	-	-	-	35.028	0	0	0	0	0	35.028
Dipòsit Sant Climent II	ES0031408548623001SY0F	Bonavista s/n	Sant Climent de Llobregat	2.1A	Alquiler	No	14	-	-	-	-	-	11.981	0	0	0	0	0	11.981
Dipòsit Montflorit	ES0031405062187001DP0F	C. València, s/n - Turó de Ca n'Oliver	Cerdanyola del Vallès	2.1A	Alquiler	No	11	-	-	-	-	-	766	0	0	0	0	0	766
Dipòsit Sant Climent I (Nou)	ES0031408196186001AX0F	Travessia Prat de la Riba, s/n (costat Correus)	Sant Climent de Llobregat	2.1A	Alquiler	No	15	-	-	-	-	-	9.344	0	0	0	0	0	9.344
Habitatges Esplugues	ES0031406042916001XS0F	C. Nord, 47	Esplugues de Llobregat	2.1A	Alquiler	No	14	-	-	-	-	-	282	0	0	0	0	0	282
Parc Les Planes	ES0031408022015001DY0F	Av. Isabel la Catòlica, s/n	L'Hospitalet de Llobregat	2.1A	Propiedad	No	15	-	-	-	-	-	5.112	0	0	0	0	0	5.112
Presa Sedó (estació alerta)	ES0031405787769002EC0F		Martorell	2.1A	Propiedad	No	11	-	-	-	-	-	1.305	0	0	0	0	0	1.305
Tecla Sala	ES0031408063195001DR0F	Av. Josep Tarradellas i Joan (Riera Tecla Sala)	L'Hospitalet de Llobregat	2.1A	Propiedad	No	15	-	-	-	-	-	1.816	0	0	0	0	0	1.816
Tuxans 1 i 2	ES0031405091645001JE0F	Ci. de la Font Freda, s/n (costat Riera Seca)	Montcada i Reixac	2.1A	Alquiler	No	15	-	-	-	-	-	1.003	0	0	0	0	0	1.003
Roger de Flor	ES0031405975435001AA0F	C. Roger de Flor, s/n	Barcelona	2.1A	Alquiler	No	13	-	-	-	-	-	1.800	0	0	0	0	0	1.800
EBAR Prat Soral	ES0031408291003001FQ0F	Camino sorral rio	Sant Boi de Llob.	2.1A	Alquiler	No	14	-	-	-	-	-	10.000	0	0	0	0	0	10.000
EBAR Prat Zaragoza	ES0031408212999001VX0F	Saragossa- València - C/ Terol	Sant Boi de Llob.	2.1A	Alquiler	No	14	-	-	-	-	-	2.000	0	0	0	0	0	2.000
Guinardera II	ES0031406287571001YJ0F	C. Menorca (Cí. Dipòsit)	Santa Coloma de Gramenet	2.1DHA	Propiedad	No	14	14	-	-	-	-	1.209	316	0	0	0	0	1.525
La Sentiu	ES0031406103815001XY0F	C. Brucs, 17 (La Sentiu)	Gavà	2.1DHA	Alquiler	No	14	14	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Mas Jové	ES0031406104607001ZR0F	C. Aigua, 9 (Mas Jové)	Castelldefels	2.1DHA	Alquiler	No	10	10	-	-	-	-	1.582	5.965	0	0	0	0	7.547
Viladecans II	ES0031406374357001EK0F	C. Flor d'Ametller, 24	Viladecans	2.1DHA	Alquiler	No	13	13	-	-	-	-	6.394	11.140	0	0	0	0	17.534
La Sentiu (nova)	ES0031408506731001QE0F	Els Brucs, esquina av. Muntanya	Gavà	2.1DHA	Alquiler	No	14	14	-	-	-	-	3.658	7.932	0	0	0	0	11.590
EBAR Castelldefels 4	ES0031406106935001PX0F	PS MARITIM DE LES BOTIGUES 0, JTO S/N 394	Sitges	3.0A	Propiedad	Si - P	15	15	15	-	-	-	2.062	6.011	2.966	0	0	0	11.039
Donadeu	ES0031408397373001LF0F	Autopista A-17, Pou Donadeu	la Llagosta	3.0A	Alquiler?	No	50	50	50	-	-	-	2209,09091	6636	4423,63636	0	0	0	13268,7273
Dipòsit Tres Pins	ES0031405451927001EV0F	Pg. Migdia, 199	Barcelona	3.0A	Propiedad	Si - P	69	69	69	-	-	-	8.302	24.280	15.973	0	0	0	48.555
Castelldefels 5	ES0031406097640001BT0F	Pg. Brollador, 20 (ET 7867)	Castelldefels	3.0A	Alquiler	Si - P	75	75	75	-	-	-	480	1.528	526	0	0	0	2.534
Bellamar	ES0031405967058001JV0F	Av. Pinar, 25 F (ET 7866)	Castelldefels	3.0A	Alquiler	Si - P	44	44	44	-	-	-	3.041	15.025	4.484	0	0	0	22.550
Bonavista - Can Ruti	ES0031408434727001FY0F	C/ Aqüeducte, davant nº 22	Badalona	3.0A	Alquiler	Si - P	60	60	60	-	-	-	2.084	6.818	17.067	0	0	0	25.969
Can Güell I	ES0031406290168001NZ0F	Av. 1, s/n (Urb. Can Güell) (Pou A6)	Torrelles de Llobregat	3.0A	Alquiler	Si - P	32	32	32	-	-	-	4.107	26.228	21.766	0	0	0	52.101
Can Güell II	ES0031406290148001VR0F	Av. 5 / C. 51 (Urb. Can Güell)	Torrelles de Llobregat	3.0A	Alquiler	Si - P	32	32	32	-	-	-	13.501	19.862	17.326	0	0	0	50.689



Nombre instalación	CUPs	Dirección	Municipio	Tarifa	Contador	Tele-medida	Potencia (kW)						Consumo (kWh)						
							Potencia P1	Potencia P2	Potencia P3	Potencia P4	Potencia P5	Potencia P6	Energía P1	Energía P2	Energía P3	Energía P4	Energía P5	Energía P6	Consumo total
Can Guey I	ES0031405828973001PWOF	Baixada Masia, s/n (costat Riera)	Torrelles de Llobregat	3.0A	Alquiler	Si - P	25	25	25	-	-	-	1.797	11.263	11.272	0	0	0	24.332
Can Guey II	ES0031405705908001YKOF	Rda. del Moli, 2 (Bomba Pou)	Torrelles de Llobregat	3.0A	Alquiler	Si - P	16	16	16	-	-	-	1.601	14.764	7.408	0	0	0	23.773
Can Guey III	ES0031405705996001STOF	C. Cirerers, s/n (ET 354 - Pou)	Torrelles de Llobregat	3.0A	Alquiler	Si - P	20	20	20	-	-	-	1.385	13.227	6.150	0	0	0	20.762
Can Roig	ES0031405742445001PAOF	C. Raval Roig (Ci. de Can Roig)	Torrelles de Llobregat	3.0A	Alquiler	Si - P	35	35	77	-	-	-	11.266	80.255	78.786	0	0	0	170.307
Can Ruti	ES0031405702025001TL0F	C.ª a Montcada, s/n bxs	Badalona	3.0A	Alquiler	Si - P	70	70	70	-	-	-	5.886	56.714	7.867	0	0	0	70.467
Carmel	ES0031405456538001XT0F	C. Pasteur, s/n (ET 1072)	Barcelona	3.0A	Alquiler	Si - P	77	77	77	-	-	-	38.922	118.655	18.400	0	0	0	175.977
Cesalpina I	ES0031405705491001TB0F	Av. Comte Ramon Berenguer, 56 (bomba)	Santa Coloma de Cervelló	3.0A	Alquiler	Si - P	50	50	50	-	-	-	1.242	34.223	53.523	0	0	0	88.988
Cesalpina II	ES0031405705506001PS0F	Av. Comte Ramon Berenguer, 85 (bomba)	Santa Coloma de Cervelló	3.0A	Alquiler	Si - P	40	40	40	-	-	-	617	6.283	23.194	0	0	0	30.094
El Papiol I	ES0031406298701001EZ0F	C. Anselm Clavé, s/n (Dipòsit)	El Papiol	3.0A	Alquiler	Si - P	50	50	50	-	-	-	10.754	32.610	48.021	0	0	0	91.385
El Papiol II	ES0031405750961001ST0F	Afores, s/n (costat Torrent Batzacs)	El Papiol	3.0A	Alquiler	Si - P	74	74	74	-	-	-	564	1.778	7.333	0	0	0	9.675
Flor de Maig	ES0031405108960001GR0F	Av. Flor de Maig (BV-1415), s/n - Montflorit	Cerdanyola del Vallès	3.0A	Alquiler	Si - P	16	16	16	-	-	-	772	4.551	34.393	0	0	0	39.716
Pallejà I	ES0031405929130001RY0F	Ci. de les Planes, s/n (Cota 125)	Pallejà	3.0A	Alquiler	Si - P	80	80	80	-	-	-	2.542	19.973	56.453	0	0	0	78.968
Pallejà II	ES0031405674407001WM0F	Pista del Dipòsit, s/n (Cota 205)	Pallejà	3.0A	Alquiler	Si - P	50	50	50	-	-	-	1.677	10.850	80.550	0	0	0	93.077
Pallejà III	ES0031405674424001MP0F	Ci. del Cuixó, s/n (final) / Via Abadia de Poblet / Via Alta (ET 267)	Pallejà	3.0A	Alquiler	Si - P	20	20	20	-	-	-	2.695	7.995	4.415	0	0	0	15.105
Pallejà IV	ES0031405910283001XB0F	C. Joan Maragall, s/n (final - riu)	Pallejà	3.0A	Alquiler	Si - P	25	40	107	-	-	-	3.444	43.080	34.321	0	0	0	80.845
Sant Climent I	ES0031406239366001NT0F	C.ª de Sant Climent, 100 (Passatge)	Viladecans	3.0A	Alquiler	Si - P	20	20	20	-	-	-	4.139	30.949	27.376	0	0	0	62.464
Sant Climent II	ES00314063714135001FV0F	C. Prat de la Riba, s/n (R.ª Sant Climent)	Sant Climent de Llobregat	3.0A	Alquiler	Si - P	20	20	20	-	-	-	665	10.040	37.211	0	0	0	47.916
Sant Genís II	ES0031405859301001AH0F	C. Saldes, 40	Barcelona	3.0A	Alquiler	Si - P	37	37	37	-	-	-	1.720	10.391	42.626	0	0	0	54.737
Santa Coloma de Cervelló	ES0031405705799002XY0F	C. Indústria, s/n (bomba pou)	Santa Coloma de Cervelló	3.0A	Alquiler	Si - P	36	36	36	-	-	-	860	43.247	36.055	0	0	0	80.162
Santa Coloma Marina	ES0031406286558001PW0F	C. Marina, 20 bxs	Santa Coloma de Gramenet	3.0A	Alquiler	Si - P	40	40	40	-	-	-	1	1	0	0	0	0	2
Santa Coloma Regants	ES0031405970423001SW0F	Av. Francesc Macià, 223	Santa Coloma de Gramenet	3.0A	Propiedad	Si - P	136	136	136	-	-	-	5.521	16.249	26.270	0	0	0	48.040
Santa Maria de Montcada	ES0031405017155001YB0F	C. Antoni Pujades, s/n (final)	Montcada i Reixac	3.0A	Alquiler	Si - P	25	25	25	-	-	-	1.033	9.096	32.234	0	0	0	42.363
Tibidabo Cim	ES0031408451917001JJ0F	Vallvidrera Tibidabo, Bombeo	Barcelona	3.0A	Alquiler	Si - P	20	20	20	-	-	-	7.940	25.404	14.659	0	0	0	48.003
UAB	ES0031405111429001XC0F	C. Núm. 8 / C. Núm. 1 (Urb. Turó de Sant Pau) ET 733	Cerdanyola del Vallès	3.0A	Alquiler	Si - P	22	22	22	-	-	-	2.457	7.535	4.601	0	0	0	14.593
Viladecans I	ES0031406374870001YV0F	C. Josep Pallach i Carola / Av. Miramar	Viladecans	3.0A	Alquiler	Si - P	40	40	40	-	-	-	485	1.699	13.202	0	0	0	15.386
Bassa Sant Llorenç	ES0031408354190001XJ0F	Avd. Miguel de Cervantes Saavedra, 17	Viladecans	3.0A	Alquiler	No	64	64	64	-	-	-	502	1.455	1.119	0	0	0	3.076
Castelldefels 1	ES0031406370715001FW0F	C. Antonio Machado, 69 (Pou)	Castelldefels	3.0A	Alquiler	Si - P	40	40	40	-	-	-	743	1.750	579	0	0	0	3.072
Castelldefels 8	ES0031406099852001KK0F	C. Morro Curt, 24 (Les Botigues)	Sitges	3.0A	Alquiler	Si - P	59	59	59	-	-	-	434	1.273	1.076	0	0	0	2.783
Torrelles 1 i 2	ES0031406291344001ZR0F	Ci. entre A-2 i el riu Llobregat / Torrent del Terme	Sant Feliu de Llobregat	3.0A	Alquiler	Si - P	40	40	40	-	-	-	85	241	158	0	0	0	484
Santa Coloma Industrial 1 i 2	ES0031406283026001JC0F	C. Francesc Moragas, 100 bxs	Santa Coloma de Gramenet	3.0A	Alquiler	Si - P	40	40	40	-	-	-	4.120	23.972	19.859	0	0	0	47.951
Delegació Badalona c/2maig	ES0031405405174001TZ0F	C. Dos de Maig, s/n / Creu	Badalona	3.0A	Alquiler	Si - P	40	40	100	-	-	-	26.302	74.826	29.591	0	0	0	130.719
Delegació Hospitalet de Llobregat	ES0031405495044001JK0F	C. Baró de Maldà, 26	L'Hospitalet de Llobregat	3.0A	Alquiler	Si - P	80	80	80	-	-	-	10.469	29.504	10.203	0	0	0	50.176
Delegació Llobregat Sud	ES0031406103326001RD0F	Pge. American Lake, 9 (Pous Gavà)	Gavà	3.0A	Alquiler	Si - P	55	55	100	-	-	-	39.259	110.194	48.061	0	0	0	197.514
C. Consell de Cent, 396 local 1	ES0031405997524001YX0F	C. Consell de Cent, 396 local 1	Barcelona	3.0A	Alquiler	Si - P	50	50	50	-	-	-	15.551	41.721	13.901	0	0	0	71.173
C. Creu, 71	ES003140540492001VW0F	C. Creu, 71 bxs	Badalona	3.0A	Alquiler	Si - P	20	20	20	-	-	-	7.386	21.776	6.429	0	0	0	35.591
Camping Gavà	ES0031406102242001CE0F	Av. Europa, 44 bxs	Gavà	3.0A	Alquiler	Si - P	32	32	32	-	-	-	10.896	28.972	16.701	0	0	0	56.569
EBAR Begues Park	ES0031405873559001CL0F	FONTEA 0, EDI S/N B-AGUA	Begues	3.0A	Propiedad	Si - P	32	32	32	-	-	-	2.297	6.690	3.016	0	0	0	12.003
EBAR Ginebra	ES0031405448740001DN0F	PS PASEO MARITIM DE LA BENT 5,7,	Barcelona	3.0A	Propiedad	Si - P	200	200	200	-	-	-	85.207	250.146	99.674	0	0	0	435.027



Nombre instalación	CUPs	Dirección	Municipio	Tarifa	Contador	Tele-medida	Potencia (kW)						Consumo (kWh)						
							Potencia P1	Potencia P2	Potencia P3	Potencia P4	Potencia P5	Potencia P6	Energía P1	Energía P2	Energía P3	Energía P4	Energía P5	Energía P6	Consumo total
EBAR Montgat 1 (Riera Font)	ES0031405020683001KZOF	RIERA D'EN FONT 0, S/N	Montgat	3.0A	Propiedad	Si - P	41	41	41	-	-	-	11.098	32.192	12.721	0	0	0	56.011
EBAR Montgat 3 (Quijote)	ES0031405104718001YYOF	MIQUEL MATAS 0, JTO S/N QUIJOTE	Montgat	3.0A	Propiedad	Si - P	40	40	40	-	-	-	2.832	8.313	3.623	0	0	0	14.768
EBAR Castelldefels 1	ES0031406106086001XD0F	DISSET 0, S/N, PASSEIG MARITIM	Castelldefels	3.0A	Propiedad	Si - P	25	25	25	-	-	-	12.054	35.445	14.689	0	0	0	62.188
EBAR Castelldefels 2	ES00314061060878001ZG0F	PS MARINA 123, ESQ CLL-007	Castelldefels	3.0A	Propiedad	Si - P	25	25	25	-	-	-	8.136	24.127	10.119	0	0	0	42.382
EBAR Castelldefels 3	ES00314061060877001QQ0F	PS TIMON 12, ESQ CLL-ECUADOR	Castelldefels	3.0A	Propiedad	Si - P	20	20	20	-	-	-	5.202	15.472	6.587	0	0	0	27.261
EBAR Gavà 1	ES0031406106087001FC0F	AV EUROPA 0, ESQ S/N BLANES	Gava	3.0A	Propiedad	Si - P	20	20	20	-	-	-	1.700	4.693	1.769	0	0	0	8.162
EBAR Gavà 2	ES0031406106085001NK0F	AV EUROPA 0, ESQ S/N LLANSA	Gava	3.0A	Propiedad	Si - P	32	32	32	-	-	-	2.615	7.752	3.507	0	0	0	13.874
EBAR Puerto Norte	ES0031405429937002ELOF	PS PASEO ZONA FRANCA 0, INICIO PASEO, RDA LITORAL	Barcelona	3.0A	Propiedad	Si - P	250	250	250	-	-	-	93.884	272.296	103.303	0	0	0	469.483
EBAR Puerto Sur	ES0031405429937001EH0F	PS PASEO ZONA FRANCA 0, INICIO PASEO	Barcelona	3.0A	Propiedad	Si - P	400	400	400	-	-	-	177.971	503.896	207.330	0	0	0	889.197
EBAR Sant Boi (Prat)	ES0031405957094001RPOF	CN BOMBA 0, EST. BOMBEO, CT 33300-RIU CALLE LLETRA A DE LA ZONA FRAN, NUMERO 1	Sant Boi de Llob.	3.0A	Propiedad	Si - P	25	25	25	-	-	-	12.635	35.220	20.103	0	0	0	67.958
POZO BH-I-11	ES0031408414118001CH0F	5 ZONA FRANCA, LETRA A	Barcelona	3.0A	Propiedad	Si - P	69	69	69	-	-	-	1.277	4.565	2.775	0	0	0	8.617
POZO BH-I-5	ES0031408414102001SA0F	CARRETERA BUNYOLA, SALI	Barcelona	3.0A	Propiedad	Si - P	69	69	69	-	-	-	742	2.529	1.023	0	0	0	4.294
POZO BH-I-14	ES0031408414140001BF0F	CALLE 4 ZONA FRANCA 0, LETRA A, ESQ 3	El Prat de LL	3.0A	Propiedad	Si - P	69	69	69	-	-	-	892	3.209	2.831	0	0	0	6.932
POZO BH-I-7	ES0031408414105001FJ0F		Barcelona	3.0A	Propiedad	Si - P	69	69	69	-	-	-	608	608	608	0	0	0	1.823
EBAR Sant Cugat 2 - Floresta 2	ES0031408178887001LT0F	SANT ANTONI DE PADUA	Molins de Rei	3.0A	Propiedad	Si - P	25	25	25	-	-	-	1.879	5.476	2.081	0	0	0	9.436
EBAR Sant Bertomeu	ES0031408289659001SK0F	UR SANT BARTOMEU	Molins de Rei	3.0A	Propiedad	Si - P	21	21	21	-	-	-	556	1.643	745	0	0	0	2.944
EBAR Torrelles de Can Güell	ES0031408069339001VB0F	UR CAN GÜELL	Torrelles de Llobregat	3.0A	Propiedad	Si - P	20	20	20	-	-	-	1.872	5.414	2.605	0	0	0	9.891
EBAR Can Palet	ES0031405691319003LS0F	UR CAN PALET (C/ RAQUEL (DE)) 0, BAIXADA PONT, BOM	Corbera de Llobregat	3.0A	Propiedad	Si - P	55	55	55	-	-	-	17.635	51.544	29.214	0	0	0	98.393
EBAR Can Rafamans	ES0031405935123001EB0F	CR CORBERA 0, LES-PALMERES CA N'ARMENGOL DE DALT S/N, BOMBEG	Corbera de Llobregat	3.0A	Propiedad	Si - P	35	35	70	-	-	-	14.461	41.881	21.155	0	0	0	77.497
EBAR Can Armengol	ES0031408450775001HD0F	CORBERA B	Barcelona	3.0A	Alquiler	No	28	28	28	-	-	-	1.478	4.819	2.703	0	0	0	9.000
						2.1A	264	0	0	0	0	0	150.318	0	0	0	0	0	150.318
						2.1DHA	65	65	0	0	0	0	12.843	25.353	0	0	0	0	38.196
						3.0A	3.511	3.526	3.775	0	0	0	718.549	2.370.834	1.490.709	0	0	0	4.580.092

En los Puntos de Suministro identificados en la columna "Telemidada" como "Si-P", los equipos de telemidada son propiedad de AB. En los puntos identificados en la columna "Telemidada" como "Si-A", los equipos de telemidada son de alquiler. Esta situación puede variar en el decurso de los próximos meses, hasta la formalización del/los contrato/s con el/los adjudicatario/s, puesto que queda pendiente de incorporar la telemidada en el suministro identificado como "EBAR Sant Boi (Prat)".

**LOTE Nº 2: Alta Tensión 3.1A (MODALIDAD PRECIO FIJO)**

Nombre instalación	CUPs	Dirección	Municipio	Tarifa	Contador	Tele- medida	Potencia (kW)						Consumo (kWh)						
							Potencia P1	Potencia P2	Potencia P3	Potencia P4	Potencia P5	Potencia P6	Energía P1	Energía P2	Energía P3	Energía P4	Energía P5	Energía P6	Consumo total
Begues I	ES0031406369181001BXOF	C. Clara Campoamor, s/n	Gavà	3.1A	Propiedad	Si - P	104	104	104	-	-	-	8.596	48.629	226.920	0	0	0	284.145
Begues II	ES0031406103716001YKOF	C.ª de Begues, km 3,2 (cota 180)	Gavà	3.1A	Propiedad	Si - P	104	104	104	-	-	-	6.261	38.027	146.038	0	0	0	190.326
Begues III	ES0031406103717001GD0F	C.ª de Begues, km 4,9 (cota 260)	Gavà	3.1A	Propiedad	Si - P	104	104	104	-	-	-	8.494	39.208	244.635	0	0	0	292.337
Begues IV	ES0031406103718001RC0F	C.ª de Begues, km 6,7 (cota 380)	Gavà	3.1A	Propiedad	Si - P	104	104	104	-	-	-	12.728	28.348	208.144	0	0	0	249.220
Castelldefels	ES0031406377290001DS0F	C. Cid, 3	Castelldefels	3.1A	Propiedad	Si - P	90	90	120	-	-	-	8.455	46.722	187.114	0	0	0	242.291
Guinardera I	ES0031406280579001CJ0F	C. Mallorca, 18	Santa Coloma de Gramenet	3.1A	Propiedad	Si - P	55	55	55	-	-	-	1.284	2.640	22.715	0	0	0	26.639
La Vallensana I	ES0031408317503001LZ0F	Cr. Vallensana-Badalona OBR-DTR Gasol 2	Montcada i Reixac	3.1A	Propiedad	Si - P	40	40	40	-	-	-	1.749	5.190	22.690	0	0	0	29.629
Montjuic	ES0031405866915001PY0F	Pg. Olímpic, s/n (edifici Aigües)	Barcelona	3.1A	Propiedad	Si - P	261	261	400	-	-	-	17.745	36.010	252.050	0	0	0	305.805
Morera	ES0031405754929001JV0F	C. Riera de Matamoros, s/n	Badalona	3.1A	Propiedad	Si - P	54	54	80	-	-	-	1.191	2.460	3.055	0	0	0	6.706
Roquetes	ES0031405997332001FZ0F	C. Argullós, 44 - 46	Barcelona	3.1A	Propiedad	Si - P	261	261	445	-	-	-	8.598	45.719	11.633	0	0	0	65.950
Sant Boi	ES0031406374336001YCOF	C.ª de Sant Climent de Llobregat, 1	Sant Boi de Llobregat	3.1A	Propiedad	Si - P	54	54	100	-	-	-	3.581	9.609	56.462	0	0	0	69.652
Sant Genís I	ES0031405859287001QW0F	C. Arquitectura / Pl. Zurbarán	Barcelona	3.1A	Propiedad	Si - P	236	236	236	-	-	-	77.676	161.489	339.086	0	0	0	578.251
Tibidabo	ES0031405835243001CH0F	C.ª Aigües, s/n (ET 841, bomba)	Barcelona	3.1A	Propiedad	Si - P	155	155	180	-	-	-	29.043	110.418	423.710	0	0	0	563.171
Torre Baró I	ES0031405134192001QN0F	C. Les Agudes, s/n / C. Fusters	Montcada i Reixac	3.1A	Propiedad	Si - P	131	140	150	-	-	-	10.350	33.581	89.070	0	0	0	133.001
Vallvidrera	ES0031405750592001WN0F	Cl. Vallvidrera, s/n (ET 2918)	Barcelona	3.1A	Propiedad	Si - P	60	60	60	-	-	-	27.770	64.921	86.033	0	0	0	178.724
Gavà 4	ES0031406104624001VG0F	C.ª de Barcelona a Santa Creu de Calafell, s/n (costat Pont dels Canyars)	Gavà	3.1A	Propiedad	Si - P	73	73	73	-	-	-	4.929	10.278	12.886	0	0	0	28.093
Martorell 1	ES0031405822836001MT0F	Pou núm. 1 (costat pont Renfe)	Martorell	3.1A	Propiedad	Si - P	150	150	150	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
Martorell 2	ES0031405822837001WB0F	Pou núm. 2 (davant Solvay)	Martorell	3.1A	Propiedad	Si - P	150	150	150	-	-	-	5.223	11.275	14.175	0	0	0	30.673
EDAR Begues	ES0031408015231001GV0F	LG LA LLERONEDA 0	Begues	3.1A	Alquiler	Si - A	54	54	54	-	-	-	39.183	81.356	76.667	0	0	0	197.206
EBAR Badalona Port	ES0031408169701001EQ0F	EDUARD MARISTANY 0, BOMBEO PORT, BOMBEO PORT	Badalona	3.1A	Alquiler	Si - A	400	400	400	-	-	-	174.310	356.565	353.715	0	0	0	884.590
EBAR Interceptor Castelldefels	ES0031406107867001GG0F	CN CORREDORA MESTRA 0, S/N C-FUTBOL	Castelldefels	3.1A	Alquiler	Si - A	250	250	250	-	-	-	64.182	135.066	127.590	0	0	0	326.838
EBAR Sant Boi	ES0031408227993001HB0F	TECNOLOGIA 0, SN ET 59861	Viladecans	3.1A	Alquiler	Si - A	150	150	200	-	-	-	22.466	46.275	44.259	0	0	0	113.000
EBAR Cornellà	ES0031408073219001PA0F	CR MIG 0,	Cornellà	3.1A	Alquiler	Si - A	270	270	300	-	-	-	88.207	181.016	190.514	0	0	0	459.737
EBAR El Prat de Llobregat	ES0031408014708001NZ0F	PG INDUSTRIAL PRATENC 0	el Prat de LL	3.1A	Alquiler	Si - A	250	250	300	-	-	-	58.002	116.508	126.003	0	0	0	300.513
EBAR Zona Franca	ES0031405997367001BP0F	CALLE LLETRA A DE LA ZONA FRANCA 122	Barcelona	3.1A	Alquiler	Si - A	230	230	290	-	-	-	153.106	302.210	291.632	0	0	0	746.948
EDAR Vallvidrera	ES0031405473634002TD0F	CR CARRETERA VALLVIDRERA A BARCEL 0	Barcelona	3.1A	Alquiler	Si - A	60	60	120	-	-	-	61.636	127.602	154.090	0	0	0	343.328
							<b>3.850</b>	<b>3.859</b>	<b>4.569</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>894.765</b>	<b>2.041.122</b>	<b>3.710.886</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6.646.773</b>

En los Puntos de Suministro identificados en la columna "Telemedida" como "Si-P", los equipos de telemedida son propiedad de AB. En los Puntos de Suministro identificados en la columna "Telemedida" como "Si-A", los equipos de telemedida son de alquiler.

El punto de suministro identificado como Martorell 3 consta como dado de baja. No obstante, está en trámite su alta.

### LOTE Nº 3: Alta Tensión 6.1 – EDAR BAIX LLOBREGAT (inc. auxiliares cogeneración con tarifa 3.1A) (MODALIDAD PRECIO FIJO)

Nombre instalación	CUPs	Dirección	Municipio	Tarifa	Contador	Tele-medida	Potencia (kW)						Consumo (kWh)						
							Potencia P1	Potencia P2	Potencia P3	Potencia P4	Potencia P5	Potencia P6	Energía P1	Energía P2	Energía P3	Energía P4	Energía P5	Energía P6	Consumo total
EDAR Baix Llobregat	ES0031408052903001HHOF	PRATENC-CENT 0, C.M.(DEP.), DEPURBAIX	El Prat de Llobregat	6.1A	Alquiler	Si - A	6.300	6.600	6.800	7.300	7.800	7.825	2.611.052	3.668.854	1.767.161	3.000.683	4.168.925	20.420.719	35.637.394
Aux. Cogeneració Baix Llobregat	ES0031408052903002HLOF	PRATENC-CENT 0, C.M. (DEP)	El Prat de Llobregat	3.1A	Propiedad	Si - P	175	175	175	-	-	-	6.096	11.756	14.233	0	0	0	32.085

En el Punto de Suministro EDAR Baix Llobregat, existe actualmente un contrato con Endesa Distribución Eléctrica, S.L. para la entrega de energía eléctrica producida en régimen especial de cogeneración, en la modalidad de Todo-Todo. Por lo tanto, el Lote Nº3 incluye tanto el suministro de las instalaciones con tarifa 6.1 incluidas en este lote, como el suministro de energía eléctrica a las instalaciones de cogeneración (auxiliares de cogeneración Baix Llobregat) con tarifa 3.1A.

En esta tabla también se presentan los consumos estimados para los 2 escenarios previstos en el apartado 2.1 del presente pliego.

En los Puntos de Suministro identificados en la columna "Telemedida" como "Si-P", los equipos de telemedida son propiedad de AB. En los puntos identificados en la columna "Telemedida" como "Si-A", los equipos de telemedida son de alquiler.

### LOTE Nº 4: Alta Tensión 6.1 – EDAR BESÓS (MODALIDAD PRECIO FIJO)

Nombre instalación	CUPs	Dirección	Municipio	Tarifa	Contador	Tele-medida	Potencia (kW)						Consumo (kWh)						
							Potencia P1	Potencia P2	Potencia P3	Potencia P4	Potencia P5	Potencia P6	Energía P1	Energía P2	Energía P3	Energía P4	Energía P5	Energía P6	Consumo total
EDAR Besòs	ES0031405997358001BR0F	RB RAMBLA PRIM 0, S/N 01, BJO	Barcelona	6.1A	Alquiler	Si - A	6.200	6.200	6.200	6.200	7.300	9.000	2.923.801	4.032.342	2.055.380	3.386.273	4.907.388	20.965.716	38.270.900

En los Puntos de Suministro identificados en la columna "Telemedida" como "Si-P", los equipos de telemedida son propiedad de AB. En los Puntos de Suministro identificados en la columna "Telemedida" como "Si-A", los equipos de telemedida son de alquiler.

## LOTE Nº5: Alta Tensión 6.1 – Resto de puntos de alta tensión con tarifa 6.1 y auxiliares de cogeneración con tarifa 3.1A de EDAR GAVÀ-VILADECANS y EDAR ST. FELIU (MODALIDAD PRECIO FIJO)

Nombre instalación	CUPs	Dirección	Municipio	Tarifa	Contador	Tele-medida	Potencia (kW)						Consumo (kWh)						
							Potencia P1	Potencia P2	Potencia P3	Potencia P4	Potencia P5	Potencia P6	Energía P1	Energía P2	Energía P3	Energía P4	Energía P5	Energía P6	Consumo total
Montcada Regants 1	ES0031408397342001MBOF	Ci. de la Font Freda, s/n (costat C-331 la Riera Seca)	Montcada i Reixac	6.1A	Propiedad	Si - P	900	900	900	900	900	900	3.343	4.534	2.557	5.275	6.087	29.968	51.764
EBAR Bac de Roda	ES0031405997376001BSOF	CALLE BAC DE RODA 0, S/N 98	Barcelona	6.1A	Alquiler	Si - A	300	350	350	350	350	500	119.376	160.027	85.526	144.926	201.035	627.763	1.338.653
EBAR Sant Adrià	ES0031405845337001GPOF	PLATJA 0, PARC LITORAL, JTO.ET 4029	Sant Adrià de Besòs	6.1A	Alquiler	Si - A	350	350	350	350	350	500	88.255	124.076	65.435	112.060	153.048	614.816	1.157.690
EDAR Gavà-Viladecans	ES0031406373824001XT0F	CR AUTOVIA CASTELDEFELS 0, S/N KARTS	Viladecans	6.1A	Propiedad	Si - P	1.050	1.050	1.100	1.100	1.100	1.360	546.192	734.247	386.521	634.656	904.238	4.061.064	7.266.918
Aux. Cogeneració Gavà-Viladecans	ES0031406373824002XR0F	CR AUTOVIA CASTELDEFELS 0, S/N KARTS	Viladecans	3.1A	Propiedad	Si - P	40	40	40	-	-	-	1.073	2.358	2.750	0	0	0	6.181
EDAR Montcada	ES0031405019721001DN0F	CR BV-5001 ST.ADRIA-ROCA 0	Montcada i Reixac	6.1A	Alquiler	Si - A	625	625	650	650	650	900	238.771	333.676	159.479	274.997	422.499	1.819.098	3.248.520
EDAR Sant Feliu de Llobregat	ES0031406297880001EE0F	RIERA DE LA SALUT 0, A-2-RIU-LLG	Sant Feliu de Llobregat	6.1A	Propiedad	Si - P	850	850	850	850	850	1.050	474.382	655.485	328.341	545.318	799.772	3.553.754	6.357.052
Aux. Cogeneració Sant Feliu	ES0031406297880003TTF0F	RIERA DE LA SALUT 0, A-2-RIU-LLG	Sant Feliu de Llobregat	3.1A	Propiedad	Si - P	50	50	50	-	-	-	1.437	3.035	4.125	0	0	0	8.597
<b>Total 6.1A</b>							<b>4.075</b>	<b>4.125</b>	<b>4.200</b>	<b>4.200</b>	<b>4.200</b>	<b>5.210</b>	<b>1.470.319</b>	<b>2.012.045</b>	<b>1.027.859</b>	<b>1.717.232</b>	<b>2.486.679</b>	<b>10.706.463</b>	<b>19.420.597</b>

En los Puntos de Suministro EDAR Gavà-Viladecans y EDAR Sant Feliu, existen sendos contratos con Endesa Distribución Eléctrica, S.L. para la entrega de energía eléctrica producida en régimen especial de cogeneración, en la modalidad de Todo-Todo. Por lo tanto, el Lote Nº5 incluye tanto el suministro de las instalaciones con tarifa 6.1 incluidas en este lote, como el suministro de energía eléctrica a las instalaciones de cogeneración (auxiliares de cogeneración Sant Feliu y auxiliares de cogeneración Gavà-Viladecans) con tarifa 3.1A.

(\* ) Los totales no incluyen los suministros auxiliares de la cogeneración Sant Feliu y la Cogeneración Gavà-Viladecans.

En los Puntos de Suministro identificados en la columna "Telemedida" como "Si-P", los equipos de telemedida son propiedad de AB. En los Puntos de Suministro identificados en la columna "Telemedida" como "Si-A", los equipos de telemedida son de alquiler.

La previsión de consumo de los suministros para todos los lotes **corresponde a un período de 12 meses**, del 1 de septiembre de 2019 al 31 de agosto de 2020. En relación a las potencias contratadas, se está haciendo una revisión de las mismas en los suministros de los lotes Nº1 y Nº2 y puede ser que haya algún cambio en los próximos meses.